



Das Kompetenzzentrum Smart Home & Living Baden-Württemberg ist beim Elektro Technologie Zentrum angesiedelt und wird seit August 2019 vom Ministerium für Wirtschaft, Arbeit und Wohnungsbau Baden-Württemberg gefördert. Das Kompetenzzentrum deckt die zentralen Aspekte ab, um den Markt Smart-Home & Living in Baden-Württemberg für die relevanten Marktpartner auf Angebots- und Nachfrageseite zu erschließen und die Einführung von Smart-Home & Living-Lösungen in allen Regionen und bei den wichtigen Zielgruppen voran zu treiben. Zum Kompetenzzentrum leisten die folgenden Bereiche einen Beitrag:

- Eine Kommunikationsplattform bietet Endverbrauchern und Marktbeteiligten Information über Smart Home & Living-Lösungen
- Ein sich am Wahl-o-Mat orientierter Smart-o-Mat dient als Beratungshilfe für Anbieter und Kunden
- Ein Geschäftsmodell-Inkubator dient zur Generierung von Geschäftsmodellen für die Markterschließung
- Schulungen für Beschäftigte in Handwerk und Wohnungswirtschaft erhöhen den Kenntnisstand zur fundierten Beratung.



**Ansprechpartner**

**Andrea Drmola**

T 07361 8809457

E info@etz-aalen.de



**Ansprechpartner**

**Jasmin Disch**

T 0711 955916-42

E disch@etz-stuttgart.de



**Elektro Technologie Zentrum**

**Aalen**

Felix-Wankel-Straße 8 / 73431 Aalen

T 07361 8809-457 / F 07361 8809-462

info@etz-aalen.de / etz-aalen.de

Eine Veranstaltung des Kompetenzzentrums Smart Home & Living Baden-Württemberg gefördert durch das Ministerium für Wirtschaft, Arbeit und Wohnungsbau Baden-Württemberg



**Intelligentes Gebäude**

Einladung zur Fachtagung Intelligentes Gebäude am 09.10.2020



**Bildung. Zukunft. etz.**

etz-stuttgart.de / etz-aalen.de

🕒 9:00 Eintreffen der Teilnehmer mit Kaffee und Imbiss

🕒 9:30 Begrüßung

🕒 9:45 **Fachvortrag 1**  
**Mehrwert durch Smart Home & Living**  
Referent: Jörg Eschke, etz

🕒 11:00 Kommunikationspause / Erfahrungsaustausch

🕒 11:15 **Fachvortrag 2**  
**Smart Home & Living-Lösungen für Sanierungen / Modernisierungen**  
Referent: Elmar Löffler, theben

🕒 12:30 Mittagspause

🕒 13:15 **Fachvortrag 3**  
**Einbindung von Ladeinfrastruktur in das intelligente Gebäude**  
Referent: Fritz Staudacher, etz

🕒 14:30 Kommunikationspause / Erfahrungsaustausch

🕒 14:45 **Fachvortrag 4**  
**Praxisbeispiel – anwendungsorientiert und kostenoptimiert**  
Referent: Jörg Eschke, etz

🕒 16:00 Zusammenfassung und Abschluss  
Referent: Fritz Staudacher, etz

**Preis:**  
**Kostenfrei**

**Veranstaltungsort:**  
Felix-Wankel-Str. 8, 73431 Aalen

## Fachvortrag 1

### Mehrwert durch Smart Home & Living

■ Die Entwicklung von Smart Home Anwendungen wird immer unübersichtlicher. Was ist sinnvoll? Wie gehe ich bei der Planung vor? Der Vortrag beschäftigt sich mit der Planung von Smart Home Systemen und gibt einen Überblick über die grundlegenden Möglichkeiten und Funktionen, das Marktpotential, Sicherheit, Fördermöglichkeiten von Smart Home Systemen.

## Fachvortrag 2

### Smart Home & Living-Lösungen für Sanierungen / Modernisierungen

■ Der eigene Anspruch in den eigenen vier Wänden, smart die Technik zu bedienen und energetisch noch einen positiven Beitrag zur Energiebilanz zu erreichen, ist mittlerweile allgegenwärtig. In einer Bestandsinstallation ist allerdings der Umstieg nicht immer ganz einfach. Lösungen sollten auch eine sichere Kommunikation der nachgerüsteten Anwendungen sicherstellen.

## Fachvortrag 3

### Einbindung von Ladeinfrastruktur in das intelligente Gebäude

■ Intelligente Gebäudelösungen bieten Komfort durch intelligente Steuerung von Verbrauchern. Die energieeffiziente Ladung von Elektrofahrzeugen unter Nutzung erneuerbarer Energien, vor allem der Photovoltaik, hat in den vergangenen Jahren stark an Bedeutung zugenommen. Im Vortrag werden Lösungen in Verbindung mit Einbindung ins Heimnetz, Ladesteuerung per Smartphone bis hin zum wettervorhersagegesteuerten Laden vorgestellt.

## Fachvortrag 4

### Praxisbeispiel – anwendungsorientiert und kostenoptimiert

■ Was ist bei der Planung eines Einfamilienhauses unter Berücksichtigung der Smart Home & Living-Technologien zu beachten. Im Vortrag wird eine optimierte Planung unter Anwendung aktueller Technologien mit einem Kostenvergleich gegenüber konventioneller Bauweise vorgestellt.

Name, Vorname:

Straße:

PLZ / Ort:

Geburtsdatum:

Beruf:

Telefon:

Fax:

E-Mail:

Firma:

Abteilung:

Straße:

PLZ / Ort:

Telefon:

Fax:

E-Mail:

Die AGB können unter [www.etz-stuttgart.de/AGB](http://www.etz-stuttgart.de/AGB) eingesehen werden. Mit der nachfolgenden Unterschrift bestätige ich, dass ich die Allgemeinen Geschäftsbedingungen für Kurse gelesen habe und anerkenne.

Ort, Datum

Unterschrift, Firmenstempel

**Anmeldeschluss:**

Bitte senden Sie die Anmeldung per E-Mail an [info@etz-aalen.de](mailto:info@etz-aalen.de) oder Fax an **07361 8809-462** bis zum **02.10.2020** zurück.